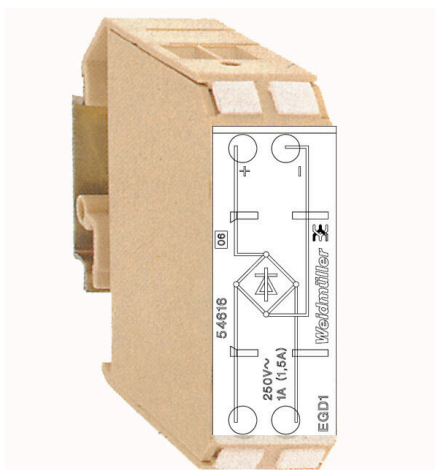


EGD1 EG2 4D 5-250VAC/1A

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

Simile alla figura



I moduli raddrizzatori EGD sono montabili su guida di supporto.

Il circuito a ponte consiste in 4 singoli diodi con un ampio campo di tensione d'ingresso da 5 V a 240 V AC.

I raddrizzatori industriali sono protetti contro le sovratensioni mediante varistori sul lato d'ingresso e d'uscita.

Dati generali per l'ordinazione

| | |
|-------------|----------------------------|
| Versione | Circuito raddrizzatore |
| N. d'ordine | 0546160000 |
| Tipo | EGD1 EG2 4D 5-250VAC/1A |
| GTIN (EAN) | 4008190098162 |
| CPZ | 10 Pieza |

Dati tecnici

Omologazioni

Omologazioni



ROHS Conforme

Dimensioni e pesi

| | | | |
|---------------------|---------|---------------------|-------------|
| Posizione verticale | 58 mm | Altezza (pollici) | 2.2835 inch |
| Larghezza | 20 mm | Larghezza (pollici) | 0.7874 inch |
| Peso netto | 34.76 g | | |

Temperature

| | | | |
|------------------------------|-----------------|-------------------------|----------------|
| Temperatura di magazzinaggio | -45 °C...100 °C | Temperatura d'esercizio | -30 °C...40 °C |
|------------------------------|-----------------|-------------------------|----------------|

Conformità ambientale del prodotto

| | |
|--------------------------------------|-----------------------------|
| Stato conformità RoHS | Conforme con esenzione |
| Esenzione RoHS (se applicabile/nota) | 7cl |
| REACH SVHC | No SVHC superiori a 0,1 wt% |

Dati generali

| | | | |
|-------------------------------------|---------------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| Segmento | Misurazione - Controllo - Regolazione | Versione | Protezione contro le sovratensioni, circuiti di misura, comando e regolazione |
| Forma | custodia portacomponenti | Larghezza + tolleranza affiancamento | 20,2 mm |
| Altezza con guida di supporto TS 35 | 63 mm | Altezza con TS 32 | 67.5 mm |

Ingresso

| | | | |
|-------------------|----------|----------------------|-------|
| Tensione nominale | 230 V AC | Corrente nominale AC | 1.5 A |
|-------------------|----------|----------------------|-------|

Dati generali

| | | | |
|-------|--------------------------|----------|-------------------------------------------------------------------------------|
| Forma | custodia portacomponenti | Versione | Protezione contro le sovratensioni, circuiti di misura, comando e regolazione |
|-------|--------------------------|----------|-------------------------------------------------------------------------------|

Cordinazione di isolamento

| | | | |
|-------------------------|----|------------------|---|
| Classe di sovratensione | II | Grado di lordura | 2 |
|-------------------------|----|------------------|---|

Dati di collegamento

| | | | |
|-----------------------------------------------------|---------------------|----------------------------------------|---------------------|
| Divisione | 2.5 mm ² | Tipo di collegamento | Collegamento a vite |
| Coppia di serraggio, min. | 0.4 Nm | Coppia di serraggio, max. | 0.6 Nm |
| Campo di serraggio, collegamento di dimensionamento | 4 mm ² | Campo di sezioni, min. | 0.5 mm ² |
| Campo di sezioni, max. | 4 mm ² | Sezione di collegamento cavo AWG, max. | AWG 12 |

EGD1 EG2 4D 5-250VAC/1A

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Sezione di collegamento cavo, flessibile, 0.5 mm²
min.

Sezione di collegamento cavo, flessibile, 0.5 mm²
AEH (DIN 46228-1), min.

Sezione di collegamento cavo, flessibile, 4 mm²
max.

Sezione di collegamento cavo, flessibile, 2.5 mm²
AEH (DIN 46228-1), max.

Classificazioni

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC002540 | ETIM 9.0 | EC002540 |
| ETIM 10.0 | EC002540 | ECLASS 14.0 | 27-04-03-90 |
| ECLASS 15.0 | 27-04-03-90 | | |

Disegni

